

Löw, Immanuel  
Der biblische 'ēzōb

PJ  
4819  
E9L64





Überreicht vom Verfasser.

# Sitzungsberichte

der

Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien

Philosophisch-Historische Klasse.

161. Band, 3. Abhandlung.

---

## Der biblische 'ēzōb.

---

Von

**Immanuel Löw.**

(Mit einer Tafel.)

Vorgelegt in der Sitzung am 1. Juli 1908.

---

**Wien, 1909.**

**In Kommission bei Alfred Hölder**

k. u. k. Hof- und Universitäts-Buchhändler

Buchhändler der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.



E9264

MAY 24 1974

## Periodische Publikationen.

- Schriften der Balkancommission.** Linguistische Abtheilung. I. Band.  
Die serbokroatische Betonung südwestlicher Mundarten von  
Milan Rešetar. 4°. 1900. 10 K = 9 M.  
— — II. Band. Das Ostbulgarische von Lj. Miletič. 4°. 1903.  
14 K 50 h = 13 M.  
— — III. Band. Die Dialekte des südlichsten Serbiens von  
Olaf Broch. 4°. 1903. 16 K 40 h = 14 M.  
— — IV. und V. Band. Das Dalmatische von M. G. Bartoli.  
4°. 1906. 40 K = 36 M.  
— — VI. Band. Der heutige lesbische Dialekt verglichen  
mit den übrigen nordgriechischen Mundarten von Paul  
Kretschmer. 4°. 1905. 30 K = 25 M.  
**Quellenwerke der altindischen Lexikographie.** Band IV: Der  
Dhâtupâṭha des Hemachandra mit dem selbstverfassten  
Kommentar des Autors, herausgegeben von Joh. Kirste.  
Groß-8°. 1901. 18 K = 16 M.  
**Schriften der südarabischen Expedition.** I. Band. Die Somali-  
sprache von Leo Reinisch. I. Texte. 4°. 1900. 20 K = 18 M.  
— II. Band. Die Somalisprache von Leo Reinisch. II. Wörter-  
buch. 4°. 1902. 50 K = 45 M.  
— III. Band. Die Mehrsprache in Südarabien von Alfred Jahn.  
Texte und Wörterbuch. 4°. 1902. 24 K = 22 M.  
— IV. Band. Die Mehri- und Soqotrisprache von Dav. Heinr.  
Müller. I. Texte. 4°. 1902. 24 K = 21 M.  
— V. Band. Teil 1. Die Somalisprache von Leo Reinisch.  
III. Grammatik. 4°. 1903. 12 K = 10 M. 40 Pf.  
— VI. Band. Die Mehri- und Soqotrisprache. II. Soqotritexte.  
4°. 1905. 48 K = 42 M.  
— VII. Band. Die Mehri- und Soqotrisprache. III. Šhauri-Texte.  
4°. 1907. 17 K 50 h = 15 M.

## Selbständige Werke.

- Aptowitzer, V.:** Das Schriftwort in der rabbinischen Literatur.  
Prolegomena. 8°. 1906. 1 K 90 h — 1 M. 90 Pf.  
— Beiträge zur mosaischen Rezeption im armenischen Recht.  
8°. 1907. 1 K — 1 M.  
**Bittner, Maximilian:** Der vom Himmel gefallene Brief Christi  
in seinen morgenländischen Versionen und Rezensionen. 4°. 1906.  
16 K — 16 M.  
**Chajes, H. P.:** Beiträge zur nordsemitischen Onomatologie. Jüdi-  
sche und jüdisch-indische Grabinschriften aus Aden. Mit  
einer Besprechung der indischen Texte von J. Kirste. (Mit  
1 Tafel und 8 Abbildungen im Texte.) 8°. 1904.  
1 K 50 h — 1 M. 50 Pf.

## III.

## Der biblische 'ēzōb.

Von

Immanuel Löw.

(Mit 1 Tafel.)

(Vorgelegt in der Sitzung am 1. Juli 1908.)

## אֵזֹב

Quellen bei Fonck, Streifzüge durch die biblische Flora 108 Anm. Gesenius 14 sv.

## I. Sprachliches.

Etymologie. Gesenius hat 1829 im Thesaurus versucht, den rauhhaarigen 'ēzōb zu **أَزَب** pilosus zu stellen. Er hätte auch auf **אֵזֹב** = **אֵזֹב** pilus pubis [Nöldeke: **أَزَب** Hippokrates Aphorism. 5, 6 S. 20] und **אֵזֹב** pilosus verweisen können. BA ed. Hoffm. (bei Brock) p. 261<sub>2</sub>. BA Hoffm. Nr. 426 [Nöldeke: auch Nr. 5742 wo für **אֵזֹב** so zu lesen ist, und Nr. 6737] **אֵזֹב** = **العانة الشعرة**. Audouin: **أَزَب** und **أَزَب** = **أَزَب**. Audouin, Cardahi, der **أَزَب** schreibt. Ernst Meier, Wurzel-WB. 357, wollte 1845 über **أَزَب** zusammenziehen, **أَزَب** anhängen zu **e** = das Zusammengezogene, der rauhe, traubige Büschel eines Gewächses, 'Büschelkraut', gelangen! Dietrichs Versuch **أَزَب** klein, Zwerg, also Zwergkraut, hat sich von der 5. Auflage des Gesenius'schen HWB's an hartnäckig behauptet, bis Buhl ihn endlich beseitigte. Ben Jehuda tischt in seinem älteren Millôn 112 diese verfehlte Etymologie seinen Lesern wieder auf. Weder Buhl, noch Siegfried-Stade lassen sich auf etymologische Erklärung von **e** ein. Das npr. **אֵזֹב** 1 Chr. 11, 37 (**Αζοβζι**, **Αβωβζε**, **Αζβε**, Asbai, **אֵזֹב**) hängt mit **e** nicht zusammen; es gilt mit Recht als Verschreibung von **הַאֵזֹב** 2 S. 23, 35.



In einem Ortsnamen hat Bochart (Hieroz. I 587 Reland Pal. 640) *e* mit Recht wieder hergestellt. Josephus, b. j. VI 3, 4 stand Βαθελωρ von Josephus βῆθς ἡσσώπου übersetzt (Boettger, Topogr. hist. Lex. p. 60). Daraus hat Bochart Βηθεζωβ hergestellt, wie denn auch Niese Βηθεζωβ̄ hat. Reland (p. 417. p. 308 der ed. 1716) und Spanheim zur Stelle — er verweist auf b. j. V 4, 2 — des Josephus machen auf die LA Βαθεζωρ bei Eusebius aufmerksam, wie denn auch Nestle sich darauf beruft, der Apparat Nieses sage, daß das Wort hinten ρ statt β hatte. Die syrische Übersetzung hat bei Eusebius ܒܝܬ ܗܙܙܘܪ. Nun kann es ja im Ostjordanlande ebenso gut ein *bēth hazzūr* gegeben haben wie ein *bēth tappūh* bei Hebron (Kampffmeyer, Alte Namen im heutigen Pal. u. Syrien p. 111), aber es ist bei der Sprachkenntnis des Josephus, die sich z. B. bei dem Pflanzennamen ܒܝܬ ܗܙܙܘܪ so schön bewährt (Jewish Enc. X 73<sup>b</sup>) völlig ausgeschlossen, daß er anders als 'ēzōb gelesen hat.

Im jüdischen Mittelalter hieß die Stadt Orange: 'ir hā'ezōb und dorthier stammende Juden nannten sich 'ezōbī. Orange klang, wie Loeb schlagend nachgewiesen hat, an *origan* an und dies galt für *e*. REJ I 79. Gross, Gallia judaica 19.

In tannaitischen Texten steht ausnahmslos אורי ohne *j*, mit *w*. Die Schreibung entspricht der biblischen, denn ohne *w* steht das Wort nur Lev. 14, 4. 6. 49. 51. 52, doch auch hier gibt es für Vers 6 und 49 eine LA mit *w*. An den übrigen biblischen Stellen ist *w* einstimmig überliefert (Ex. 12, 22. Num. 19, 6. 18. 1 K. 5, 13. Ps. 51, 9. Norzi und Ginzburg zu Lev. 14. Randmassora zu Ex. 12, 22. Num. 19, 18).

Mischnisch: אורי Maas 3, 9 = j Dem. I 21<sup>c</sup><sub>63</sub> T Kil III 78<sub>1</sub> Švi. 8, 1 T V 68<sub>22</sub> Anm. j VII 37<sup>b</sup><sub>53</sub>. T Sabb. XIV 132<sub>3</sub> b 128<sup>a</sup> ed. u. mss. Suk. 13<sup>a</sup> auch mss. u. R Han. Hull 62<sup>b</sup> auch ms. M u. R Geršom. Neg. 14, 6 (auch Maim ed. Dbg.) T VIII 628<sub>7(8)</sub> Para 11, 6—9. 12, 1. 4. 6. 7. 12 (auch Maim ed. Dbg.) T IV 633 lZ (R Šimšon zu 4, 3) XI 639 lZ (RŠ zu 11, 7), XII 641<sub>12</sub> Ukz 2, 2 auch Maim ed. Dbg. und H. Para 11. Mech 11<sup>b</sup><sub>9</sub> Friedm. Mech Hoffm. 20 lZ. Sifra 70<sup>c</sup><sub>10</sub>. Sifre I 124, 43<sup>a</sup>. 129, 46<sup>a</sup>. Plural:<sup>1</sup> אוריית j. Ber. VII Anf. Serillo (Krotoschin 11<sup>a</sup><sub>34</sub> irrig

<sup>1</sup> Ben Jehuda im neuen Millôn sv. verweist auf Gabirol: אוריית קרי, was RD Kimchis Annahme bestätigt.

איזוב, aber Z. 37 auch hier ohne *j*). MK 25<sup>b</sup> in einer biblischen Reminiscenz קיר איזבי R. Han. (edd. irrig mit *j*). Irrig mit *j* Jastrow 37, T Para XII 640<sub>9</sub> (RŠ zu 11, 9 ohne), T Ukz II 687<sub>17</sub> (RŠ zu 2, 2 ohne).

Auch אבום wird mischnisch in korrekten Texten durchaus ohne *j* geschrieben: j. Dem. III 23<sup>b</sup><sub>39</sub> Sabb. 140<sup>b</sup> (R Han. u. Raši; ed. u. 1 ms. א). TSabb. XII 128<sub>8.9.</sub> j V 7<sup>b</sup><sub>37.38</sub> b 113<sup>a</sup> Raši (ed. *j*) TSabb. XVI 13<sub>3</sub> Erub. 21<sup>a</sup> Ms. M u. A. (RHan. א) TBeš. III 206<sub>25</sub> und Anm. z. St. b 33<sup>b</sup> (ed. u. RHan.) Ned. 4, 4 b 41<sup>b</sup>. T Bm. VIII 389<sub>6</sub> (mit *j*, aber ed. Romm ohne). Snh 63<sup>b</sup>. jŠvu VII 37<sup>d</sup><sub>10.</sub> VIII 38<sup>b</sup><sub>46.51.</sub> Kel. 20, 4. TKel Bm VIII 587<sub>33.</sub> TNeg VI 625<sub>25.</sub> Auch אור TŠvu V 452<sub>21.25.28.</sub> Es ließe sich nun allerdings annehmen, daß die geläufige Aussprache mit *ē* der Unterstützung durch die mater lectionis nicht bedurfte, doch macht die ständige Schreibung ohne *j* den Eindruck, daß man in tannaitischer Zeit noch 'ēzōb sprach und daß die überlieferte Vokalisation mit *ē* vom Jüdischaramäischen beeinflusst ist. Auch Brockelmann (Grundriß d. vgl. Gr. I 102) nimmt für 'ēzōb und seine Genossen „den Einfluß aramäischer Lautneigung der Punktatoren“ — richtiger: der offiziellen synagogalen Vortragsweise — an.

Aḅaf (Pflanzennamen p. 325) und Haj Gaon schreiben das Wort schon mit *j* (Haj zu Para 11, 9. 12, 1. Neg. 14, 6. Ukz 2, 2 איוב so nach dem ms. des Tohor. Comm.). Jüdisch-palästinisch-aramäisch wird איובא als Übersetzung des hebr. *e* gegeben jŠvi VII 37<sup>b</sup><sub>62</sub> RAšer zu Ukz 2, 2. (Für אמן hat allerdings Buxtorf — auch Dalman im WB — aus dem Targum אַמְנָא!) Mit *j* Onk. Ex. 12, 22. Lev. 14, 4ff. Num. 19, 6. 18. In Lev. 14, 6ff. hat auch j Targ. ed. Gbgr. so. Ohne *j*: j. Ex. 12, 22. Lev. 14, 4 und Targ. Ps. 51, 9 Lag (Nestle). Der Samaritaner איובה Lev. 14, 6. 51, איוב Ex. 12, 22, Lev. 14, 4. 49, Num. 19, 6 aber Vers 18 עיוב, LA איוב.

Der kurze Vokal der ersten Silbe, der den Akzent auf sich gezogen hatte, erklärt nach A. Müller, warum das Wort im Griechischen σσ hat. H. Lewy, Die semit. Fremdwörter im Gr. (1895), p. 38: σσωσσος hat seinen Namen zweifellos von 'ēzōb'. Lewy bestreitet aber Müllers Behauptung, indem er bemerkt: Wir werden der Vertretung eines *z* durch σ statt ζ noch mehrfach begegnen.







Aßaf: רבא רבא (so l. für רבא) = ὀρίχανον Pflanzennamen 135.  
 𐤁𐤠𐤋 Bee 58<sub>2</sub> Audo sv. Ein angebliches ägyptisches σοφο Diosc.  
 I 387 für Majoran zieht Sprengel D II 506 hieher.

𐤁𐤠𐤋 zūpā (nicht nsyr.) Maclean 85<sub>1</sub> nach Cardahi nach  
 der Form 𐤁𐤠𐤋, als Reim zu 𐤁𐤠𐤋 PSm. 1111<sub>9</sub>; ζουφα<sup>1</sup> Pseudo  
 Galen<sup>2</sup> XIV 563. ZDMG 39, 361, ohne Punkt, so auch: [Geop.  
 119, 14 = ὕσσωπος Nöldeke] BHebr. List of plants ed. Gottheil  
 Nr. 109. DBB 72<sub>2</sub> 𐤁𐤠𐤋 𐤁𐤠𐤋 (ὄνος ὕσσωπιτης Diosc. I 725).  
 78<sub>3.4</sub>. 964<sub>6</sub>. 919<sub>7</sub> aus der Diosc.-Übersetzung D I 545 ἔχον κόμην  
 κορυμβοειδῆ ἑμείαν ὕσσωπον: 𐤁𐤠𐤋 𐤁𐤠𐤋 𐤁𐤠𐤋 𐤁𐤠𐤋. 1755 LA cod. P.:  
 𐤁𐤠𐤋 zu 𐤁𐤠𐤋 𐤁𐤠𐤋 Christlich-palästinisch-aramäisch nur das  
 transkribierte gr. ὕσσωπος 𐤁𐤠𐤋 (Schultheß Lex. Syropal. 14),  
 nach Schultheß aber auch 𐤁𐤠𐤋 (ZDMG 61, 212).

Die Formen 𐤁𐤠𐤋<sup>3</sup> und das vielleicht hiergehörige assyr.  
 zubu (p?) ‚ein Gartengewächs‘ (Delitzsch HWB 251) legen  
 es nahe, im 𐤁 des Hebräischen und Äthiopischen (G<sup>14</sup>) eine  
 Nebensilbe zu sehen, wie in 'āziqqīm (Brockelmann Grundriß  
 I 215).

Die dem hebräischen 𐤁 \*𐤁𐤠𐤋 genau entsprechende arabi-  
 sche Form wäre أزاب, wenn sie nicht etwa gelehrter Hebraismus  
 ist. Dozy kennt sie nur aus Saadja Ps. 51, PSm. 1110f. BA  
 Nr. 3467 DBB 683 und 1 Cod. S. —. ازب DBB 682<sub>4</sub> vu. 683<sub>7</sub>  
 PSm. a. O. زوبا Dozy I 610 aus PSm. 994, si ce n'est pas une  
 faute. زوفا (Ma'ase Tobijja 151<sup>c</sup>, Guigues 13. 48. 97 zoufa, Ori-  
 ganum aegyptiacum, Forsk, Anim. 146. 147 شراب زوفا Sy-  
 rупus hyssopis 160, BA Nr. 3467. DBB 72<sub>2</sub> 78<sub>3.4</sub> الزوفا Car-

<sup>1</sup> Nach PSm ζουφα ngr. Langkavel 56 auch zuffa.

<sup>2</sup> An dieser Stelle sind die arabischen Heilmittelnamen folgendermaßen  
 zu identifizieren: μουρ, μούρ, πυζουρχατον, بئر قوطيا, مانوسياخون, منفشة,  
 سوناخيا, عتاب, زبستانيا, سبستانيا, خاشخاش, خاشخاش, پارهاوسا,  
 برنباوشان, انيسون, انيسون, كرفس, كرفس, رازيانج, زوفا, زوفا,  
 جلاب.

<sup>3</sup> 𐤁𐤠𐤋, 𐤁𐤠𐤋 für e IK 5, 13 (Rosenwasser, der lex. Stoff der Königs-  
 bücher der Peschitta, 1905, p. 67), Brock 173<sup>b</sup> und irrig 𐤁𐤠𐤋 502<sup>b</sup>  
 aus Hoffm. Op. Nest. 97<sub>22</sub> ist alter Fehler für 𐤁𐤠𐤋. Da die richtige  
 Bedeutung von 𐤁𐤠𐤋 zur Pflanze, die auf Mauern wächst, nicht paßte,  
 wurde eigens die Bedeutung *Sempervivum* dafür erfunden. Auf diese  
 fingierte Bedeutung geht auch 𐤁𐤠𐤋 Pflanzennamen p. 135 zurück.

dahi sv. זופי; Brun sv. זوبا<sup>1</sup> DBB 78<sub>4</sub>. 964<sub>6</sub> Honein.) ist aus dem Syrischen entlehnt, Pflanzennamen 134 n.

סלס DBB 616 1Z 664. 683<sub>12</sub> PSm. 1110 aus BA, 1111<sub>4</sub> aus BB = סלס מלס ist transkribiertes وزب, das Dozy nur aus PSm. 1060 kennt und das in der ersten Silbe den Anlaut des griechischen *ὤσων* aufweist. Forsk. Plant. p. CXIV *rusab* = *Ocimum tenuiflorum*. Joseph Kimchī (ס' הגלוי 69) hebt hervor, der Ysop führe, wie viele andere Dinge, z. B. 'Paradies', in vielen Sprachen denselben Namen; arabisch heiße er: *أشوب*.

## II. Sachliches.

Teile des *e* sind nach tannaitischem Berichte: יונקות und תמרות Para 11, 7 T XI 640<sub>1</sub> ff. Man unterschied Ähren (Blütenköpfchen, נבעילין), die noch nicht aufgeblüht sind (שלא הניצו כל עיקר) und verblühte, deren Samen noch nicht reif ist (שלא נמרו) LA Haj G. u. RŠimšon Para 11, 7; Maim zu 11, 5). Wann die Köpfchen יונקות, wann sie תמרות heißen, ist strittig, obwohl die Praxis für die Sprengwedel feststand (לא נחלקו על הלכה אלא על הלשן). Als Sprengwedel darf der *e* verwendet werden, wenn die Blütchen (genauer: Blumenkronen) abgefallen sind (משישר) TPara XII 640<sub>4</sub> RŠ 11, 9, minder genau Maim HPara XI 5 (משנין). תמרות<sup>2</sup> sind junge Pflanzentriebe.<sup>3</sup> Der Ausdruck kommt bei אחרון jKil V 30<sup>a</sup><sub>61</sub>,<sup>4</sup> Kürbis Švi 2, 10, הדם וערבה Myrte und Weide TSuk II 195<sub>1</sub> b 33<sup>a</sup>, הורה Lattich TSabb. VI 117<sub>16</sub>, הרדל Senf Maas 4, 6, TMaas r. III 84<sub>80</sub> j. I 48<sup>d</sup><sub>19</sub>, לוף j. Švi II 62<sub>10</sub> Arum, פול הלבן Maas 4, 6 j. Maas a. O., צלף Kapper Maas 4, 6, j. Maas IV 51<sup>c</sup>, Pflanzenn. p. 264 und תלתן Bockshornklee vor. Maas 4, 6 j. Maas I 48<sup>d</sup><sub>19</sub> 23.

<sup>1</sup> PSm führt 3450 aus Lex Aal an: זעטר זובאע, das ist aber nicht aus زوبا verschrieben, denn Schweinfurth hat im Libanon *zuba'a* für *Origanum Maru* L. notiert, Pflanzennamen 428 und Muḥiṭ al-Muḥiṭ hat bei Dozy: الصعتر الدقيق = زوباع.

<sup>2</sup> תמר Sifra 103<sup>c</sup>, Men. 86<sup>a</sup> trotz der Konjekturen Goldmann, Ölbaum 34 n. 8 noch zweifelhaft.

<sup>3</sup> Ungenau Ar. VIII 247<sup>b</sup>: Die Blüte sieht, bevor sie sich öffnet, einer Dattel ähnlich und in bezug auf *e*: Kleine Körnchen am Kopfe des *e* heißen תמרות.

<sup>4</sup> תמר Elia Fulda: תמרות.



Was die **המרת** bei dem Kapperstrauche meinen, sagt das gaonäische Gutachten (Harkavy p. 196) mit aller erwünschten Deutlichkeit: „Im Frühjahr genießt man von diesem Strauche Blätter und junge Zweige, die aramäisch **שחא** (Pflanzenn. p. 264, im Texte des GA: **שחא**) oder auch **אבשטי**<sup>1</sup> (?), arabisch **القضبان**<sup>2</sup> heißen.<sup>3</sup> Das sind die jungen Zweige, wie zarte Triebe und genießbar; man bereitet damit einen **כאמר** saure Tunke, in welcher auch Milch ist.<sup>4</sup> Die jungen frischen Zweige und Blätter des Kappernstrauches werden in Essig eingemacht und gegessen. Leunis Synopsis § 574, 1.

Der Stengel heißt **קלה** (Maim zu Para 11, 9, Haj G. zur St.: „Halme, die aus einer Wurzel treiben, heißen **קלה** und wir erklären auch das biblische **כלה** Hiob. 5, 26 so: du wirst mit Halmen, d. i. unter Hinterlassung von Kindern ins Grab steigen). Was am Stengel sitzen bleibt, wenn die Köpfchen mit der Zeit abbröckeln, heißt **גדרמים**, Stümpfe. (Sifre I 115, 34<sup>a</sup>. II 234, 117<sup>a</sup> Men. 33<sup>b</sup> 39<sup>a</sup>, Para 11, 9, T XII 640<sub>11</sub>, schlechte LA **קרר** bei RŠ u. RAšer u. **גיר** DS Suk. 13<sup>a</sup>. Haj G a. O.: **בשיכלה הציצה** **ולח ישתיר ממנו אלא מקצת**.

Die Köpfchen sitzen meist zu dreien gehäuft, darum fordert R. Jehuda, das als Sprengwedel verwendete Bund müsse aus drei Stengeln zu je drei Köpfchen bestehen, während sich die für die Praxis maßgebende Entscheidung mit drei Stengeln zu je einem Köpfchen begnügt. (Para 11, 9 j Ber. VII 11<sup>a</sup><sub>34</sub>. Maim HPara XI.

Raši Ex. 12, 22 **אורה נקראין קלחין שלשה קלחין**. Raši Sabb. 109<sup>b</sup>: **האורה כתיב ואין אורה פחות מ-ג' ובהן ג' גבעולין בכל קלח ג' גבעולין קנים**. Die gesperrten Worte sind nach DS zu streichen und stehen im Widerspruche mit Raši Suk. 13<sup>a</sup>, wo übrigens der Vergleich mit dem Hanfe genauer ausgedrückt ist: **גבעול הוא קנה האמצעי שהורע בראשו כקנבוס ופשתן**. Taucht man den *e* in eine Flüssigkeit, so haftet sie an den wolligen Blättern und Ähren, daher die Eignung der Pflanze zum Sprengwedel.

<sup>1</sup> Natürlich nicht **آيست**, Foetus, Kohut Ar. VIII 248.

<sup>2</sup> Ebenso Saadja(?), Glossen zu Berach (36<sup>a</sup>) ed. Wertheimer, Jerusalem 1908 zu **תנורת**.

<sup>3</sup> RJ Siponte Maas 4, 6. Es ist bemerkenswert, daß Kaftor wa-Ferah p. 723. 725. 726 Luncz ständig **תנורת** liest. Vgl. Wertheimer zu Saadja a. a. O.

Die Erfüllung der biblischen Vorschrift hat die genaue Feststellung der verwendbaren Spezies veranlaßt. Tannaitisch wird festgestellt, nur die Pflanze, welche schlechthin, ohne jeden Beinamen (עֵזֶב) *ezob* heiße, dürfe im Ritus zur Verwendung kommen. (Para 11, 7 ff., 12, 1. T XI 639<sub>37</sub> XII 641<sub>22</sub> Neg. 14, 6 T VIII 628<sub>7</sub> Haj G. Neg. 14, 6. Außer diesem *e* kennt die tannaitische Zeit noch folgende Arten, die Bochart Hieroz. I 587 zuerst behandelt hat. Er schlägt unter anderem für כְּחִלִית, auch im Mißgriffe noch geistreich, *parietaria* vor! David Kimchi und S. Parchön sprechen von 7 Arten des *e*).

1. אֵזֶב יָדָא. Haj G. u. Maim Neg. 14, 6 u. Para 11, 7 zwei Wörter, doch gibt es sehr gute Zeugen für אֵזֶבִּין in einem Worte: Sabb. 14, 3, Neg. 14, 6. Ms. M Suk. 13<sup>a</sup>. Hull. 62<sup>b</sup>, Aruch. Da es nach Analogie der folgenden Namen יֵזֶי oder יֵזֶיָה heißen müßte, ist die Schreibung in einem Worte vorzuziehen: אֵזֶבִּין Ms. Maim ar. Berl. Pflanzenn. p. 135. (Siehe unten.)

2. אֵזֶב כֹּחִלִית Para 11, 7 (auch Maim.) Sifre I 124, 43<sup>a</sup> 129, 46<sup>a</sup>. Ms. M Suk. 13<sup>a</sup> u. Hull. 62<sup>b</sup>. Leqah ṭōb. II 240. — כֹּחִלִי Maim Neg. 11, 6. כֹּחִלִית Mech. Bo. 11<sup>b</sup><sub>9</sub>. Mech. Hoffm. 20 1Z. Sifra 70<sup>c</sup> RGeršom (der פִּקְדָּשׁ = pers, dafür setzt) Hull. 62<sup>b</sup>. Sukk. 13<sup>a</sup> edd. u. mss. — Maim HPara XI 5. כֹּחִלֶת Haj G. Neg. 14, 6: Kohl-färbiger *ezob*: שֵׁשׁ בִּי צֶבֶעַ בְּמֶן כֹּחִלֶת.

3. אֵזֶב רֹמִי Sifre, Ms. M Suk. u. Hull. a. O. רֹמִי Para 11, 7 Neg. 14, 6 (Haj G., beidemale auch Maim). Mech. u. Sifre a. O. Haj G. Neg. a. O.

Einen زعفران رومی = زعفران kennt DBB 1686 not. aus 2 mss. S. unten. فارسی führt Ben Jehuda sv. aus Avicenna an.

4. מְדַבְרִית Sifre, MsM, Mech. Hoffm. a. O. מְדַבְרִי Para u. Neg. (auch Maim, der auch HPara XI 5) Mech. Sifra a. O.<sup>1</sup>

Die nächsten Verwandten des *e*, nach den Kommentatoren *ezob* Arten, sind כִּחִלִית und קִי־חִלִית, mit denen *e* eine stehende Reihe bildet: Švi. 8, 1 T V 68<sub>22</sub> j. VII 37<sup>b</sup><sub>59</sub> TKil III 78, Maas 3, 9 T I 81<sub>8</sub>. TSabb. XIV 132<sub>3</sub> b 128<sup>a</sup> Ukz 2, 2 T II 687<sub>17</sub> (RŠ) Pflanzennamen 135. Alle drei wachsen wild im Hofe, werden aber auch angebaut Maas 3, 9 Maim zu Para 11, 7.

<sup>1</sup> Ben Jehuda sv. zitiert aus Abaf: אֵזֶב מְדַבְרִית.



Der *e* dient als Speise (אֵיבֶן als Arzneimittel Sabb. 14, 3) אֵיבֶן Para 11, 8 Ukz 2, 2 TH 687<sub>17</sub> j Švi. VII 37<sub>59</sub> (T dafür: Futter). Man kneipt oder bröckelt davon (מִלֵּל) ab und ißt es TSabb. XIV 132<sub>3</sub> b 128<sup>a</sup>; eigentlich ist *e* ein Gewürz. Zusatz zu Speisen Neg. 14, 6 Maim, ist aber auch als Viehfutter verwendbar TSvi. V 68<sub>22</sub> TSabb. XIV 132<sub>3</sub>. Bei dem fühlbaren Mangel an Heizmaterial, an dem Palästina leidet, wurden die trockenen *e*-Pflanzen ebenso als Heizmaterial verwendet, wie alle Sträucher, Disteln etc. לַעֲצִים Švi. 8, 1 TV 68<sub>22 n</sub> j. VII 37<sub>59</sub> TSabb. XIV 132<sub>3</sub> Para 11<sub>8</sub>. Trockene *e*-Bunde<sup>1</sup> gaben reichlich schöne Asche שֹׂאֵפִין יָבֵה מִרְכּוֹבָה TPara IV 633 1Z RS zu 4, 3) und wurden darum bei der Verbrennung der roten Kuh ebenso wie אֵיבֶן (Sifre I 124, 43<sup>a</sup> RS a. O. Leqah tob לֵה דְּבִילִי מִרְכּוֹבָה הָיָה לֵה דְּבִילִי אֵיבֶן כְּדִי לְהַרְבִּית אֶת הָאֵפֶר אֵיבֶן וְדְּבִילִי אֵיבֶן כְּדִי לְהַרְבִּית אֶת הָאֵפֶר) gern verwendet, um möglichst viel Reinigungsasche zu erzielen.

Obwohl nun עֵצִים mischnisch Holz, biblisch aber meist Baum bedeutet, so ist im Anschlusse an die Verwendung des *e* als Brennmaterial — auf die schon Otho, Lex. rabb. phil. Genf 1575, p. 248 verweist um die Johannes-Stelle zu erklären — auf folgende Bemerkung Foncks, der von dieser Verwendung in mischnischer Zeit nichts weiß, zu verweisen: „Im Lobe der Weisheit Salomos heißt es: Und er wußte zu reden über die Bäume, von der Ceder auf dem Libanon bis zum Ysop, der an der Mauer wächst 1 K. 5, 13: der Libanon-Ceder, als dem mächtigsten und größten Baume wird der Ysop als eines der geringsten Gewächse gegenübergestellt, das wie Unkraut auf alten Mauern überall zu finden ist. Doch wird auch diese ge-

<sup>1</sup> דְּבִילִי TPara IV 633<sub>7</sub>. j Ber VII 11<sup>a</sup><sub>34</sub>, Sifre I 124, 43, RSPara 4, 3. TSvi V 68<sub>22</sub>, TSabb XIV 132<sub>3</sub>, b 128<sup>a</sup>, TUKz II 687<sub>17</sub>. Da דְּבִילִי in den WBB stiefmütterlich behandelt ist, sei es hier belegt: דְּבִילִי שֶׁל נָמִי TSabb XIV 131<sub>14</sub>. דְּבִילִי וְזִמְרִית TSabb XIV 131<sub>25</sub>, Snh 7, 2, T IX 429<sub>31</sub> j VII 24<sup>b</sup><sub>59</sub>. Bb 2, 14. דְּבִילִי שֶׁל מִטְכָּן Krauss II 332 ist Cant. r. 3, 5 erleichternde LA für מִטְכָּן דְּבִילִי Ber r 77<sub>2</sub> mss. u. Ar. — דְּבִילִי עֵצִים יָקָם Neg 12, 5 Mikw 7, 7. דְּבִילִי קֶשֶׁ' עֵצִים TBm VI 383<sub>29-29</sub>, וְדָרִים Sabb 18, 2, T XIV 131<sub>28</sub>, 132<sub>1</sub> b 128<sup>a</sup> Sukk 1, 5. דְּבִילִי עֵצִים וְזִמְרִית שֶׁל קֵצִים TERub, XI 153<sub>12</sub>, דְּבִילִי שֶׁל קֵצִים TBk II 398<sub>23</sub>, Ber r. 44<sub>4</sub>. דְּבִילִי חֶלֶק Maas V 51<sup>c</sup><sub>69</sub> Ter 10, 6, T VIII 30<sub>24</sub>, Orla 3, 6, Beša 3<sup>b</sup>, Ar. כִּמְהָ הָיָה דְּבִילִי כִּי' חֶרֶק j Ter X 17<sup>b</sup><sub>10</sub> (דְּבִילִי 11) j Orla III 63<sup>a</sup><sub>63</sub>, RHan Suk 13<sup>a</sup>. דְּבִילִי לְנֶמֶץ TAZ I 461<sub>21</sub>, j I 39<sup>d</sup><sub>36-37</sub>. — Ginzberg in Nöldeke OS 616 zu Sir 6, 29 (37, 17?).

ringe Pflanze noch zu den Hölzern (*hā'ēšim*) gerechnet, unter denen man nach sonstigem Gebrauch dieses Wortes nicht einfach jedes gewöhnliche Kraut verstehen kann'. Man wird, glaube ich, nicht finden, daß Fonck mit dieser Auffassung das Bibelwort allzusehr preßt.

### III. Halachische Beziehungen und agadische Deutungen.

Die Halacha beschäftigt der *e* mehrfach. Zunächst handelt es sich um Feststellung der zu Sprengwedeln verwendbaren Art (Para 11, 9, Neg. 14, 6. Mech. 11<sup>b</sup>, Sifra 70<sup>c</sup>, Sifre I 124, 43. 129, 46<sup>a</sup>. Suk. 13<sup>a</sup>, Hull. 62<sup>b</sup>), sodann um die spezielle Eignung zum Sprengwedel wegen der Herkunft der zu verwendenden Exemplare aus sonst verbotenen Kategorien (Para 11, 7, T XI 639<sub>37</sub>, 640<sub>1</sub> אֵיבָהּ שֶׁל אֲשֶׁרָה וְשֶׁל עֵץ הַנֶּדָחַת וְשֶׁל תְּרוּמָה טְהוֹרָה לֹא (זֶה וְאֵם הוּא בֶּשֶׂר) oder der Verwendung zu verbotener Zeit (TPara XII 641<sub>12</sub> טָבַל אֶת אֵיבָהּ בַּלַּיִלָה wegen des zur Sprengung geeigneten Zustandes der Pflanze oder der Bunde, oder wegen Verwendung derselben Stengel zur Besprengung verschiedener Klassen von Unreinheit (Para 11, 8 TNeg. VIII 628<sub>7</sub>), endlich um die Bedingungen der levitischen Unreinheit der abgeschnittenen Pflanze selbst (T Ukz I 687<sub>17</sub> Para 11, 8). Weiters wird noch über den Genuß des *e* am Sabbat (TSabb. XIV 132<sub>3</sub>) und über seine Beziehung zu Zehentpflicht, Priesterhebe und Brachjahr verhandelt (TMr. I 81<sub>8</sub> Para 11, 1 Švi. 8, 1 j VII 37<sup>b</sup><sub>59</sub>).

Agadisches. Wenn Salomo über Ceder und *e* sprach, so waren das Versuche zur Begründung des biblischen Gebotes über die rituelle Verwendung beider, so erklärt der fruchtbarste Agadist Palästinas, R. Isak Nappāḥa (Bacher Ag. Pal. II 280 n.). Von R. Jehuda b. Simon, dessen Agada zahlreiche Gleichnisse schmücken, (Bacher III 165) rührt das naturalistisch gefärbte Gleichnis her: Jemand sucht gegen seine Wunde vergeblich Heilung bei Ärzten. Einer aus dem Volke empfiehlt ihm ein Pflaster aus tierischen Exkrementen als unscheinbares, aber wirksames Mittel. So spricht Moses zu Israel: Wollet ihr erlöst werden, so biete ich euch ein unscheinbares, aber wirksames Mittel: nehmet einen Bund *'ezōb!* (Bacher III 216). 'Abba 'Arieha (Rab der Meister der Schriftgelehrsamkeit in Babylonien, hatte



aus dem Psalmworte: „reinige mich mit *e'* herausgehört: David sei zur Strafe seiner Sünde vom Aussatze befallen worden, von dem er durch den *e* gereinigt werden will. (Bacher, Ag. Bab. 9. Snh. 107<sup>a</sup> Jalk Machin Ps. 19. § 59). Ohne Zweifel bildet der Ritus der levitischen Reinigung den Hintergrund des Psalmwortes. Die Sünde verunreinigt, die Seele muß darum durch den *e* wieder geläutert werden (MPs. 51, 2. Buber). Symbolisch wird die Reinigung des Aussätzigen durch Ceder und *e*, das Höchste und Niedrigste, vielfach gedeutet. Der *e* ist der niedrigste unter den Bäumen: wer sich erniedrigt, wird durch ihn erhöht. Wer hoffärtig ist wie die Ceder, wird erniedrigt wie der *e*. In dem synagogalen Gedichte für den Sabbath der Lektion über das Opfer der roten Kuh werden diese Gedanken verarbeitet, sie sind auch den Schriftklärern, Raši, Bechaj usw., auch den Karäern geläufig geblieben.<sup>1</sup>

Samuel Šarša (14. Jh.) bleibt bei dem agadischen Bilde, begründet aber die reinigende Kraft rationalistisch mit der antiseptischen Wirkung des *e*. (Zu Ibn Ezra Ex. 12, 22 כִּי יֵשׁ סִטְלָה כִּי יֵשׁ סִטְלָה.) Er deutet übrigens die ganze Zeremonie: Bunde, Blut und Schwelle. Zu Mēšōra<sup>a</sup> Anfang wiederholt er: der *e* habe eine antiseptische Wirkung: ומִדְרַךְ הַטֶּבַע טוֹב הוּא לְהַסִּיר כָּל עִפְשׁ שָׁבָא אֶל הָאֵרֶץ וּלְפִיכָךְ הוּא טוֹב לְטַהֵר טָמֵא מֵהוּא וּלְטוֹמָאת מִצִּירֵה וּבֵית הַמִּנְחָה. Philosophische Betrachtungen knüpft Kaleb Afendopulo an den *e* (Addereth Elijahu f 81<sup>c</sup>). Dem Zohar ist der *e* außer seiner reinigenden Kraft auch gegen böse Geister wirksam (II 41<sup>a</sup> 80<sup>b</sup> I 220<sup>a</sup> 1Z.).

#### IV. Identifikation.

Die ununterbrochene, weit in die Zeit **nach** Zerstörung des Tempels herabreichende Übung des Reinigungsrituals hat die unmittelbare Kenntnis der Pflanze, die dem biblischen *e* entspricht, erhalten. Die talmudische Tradition bietet aus dem dritten Jahrhundert folgende Gleichungen für *e*:

<sup>1</sup> Pesikta 35<sup>a</sup> u. Buber z. St. Pes. r. 60<sup>b</sup>. Friedm. z. St. Jelamdenu, Huqqath Grünhut 47<sup>a</sup>. — Tanch Meš 8 Buber. Magada Buber II 122. Raši Lev 14, 4. — Baer, Gebetbuch p. 696. — Raši Lev 14, 4. IK 5, 13. Ps. 51, 9. Bechaj Huqqath 216<sup>a</sup>. — Addereth Elija f. 75<sup>e</sup>, Gan Eden 126<sup>d</sup>. Mibchar III 23<sup>a</sup>.

1. אֵיזבָּא jüd.-pal.-aramäisch, im jer. Talmud. Was darunter verstanden wird, geht aus dem unter Nr. 3 folgenden Zeugnisse des Palästinensers 'Ullā hervor.

2. אֲבֵרְתָא jüd.-babyl.-aram. Im Munde des ungewöhnlich gelehrten, bibel- und targumfesten R. Joseph genauer: אֲבֵרְתָא בֵּר הַמֶּן.

3. מְרוֹא חִירָא. 'Ullā, der aus Palästina stammende babylonische Lehrer erklärt bei Samuel ben Jehuda (Bacher Ag. Bab. 96) den ihm vorgezeigten מְרוֹא חִירָא für den biblischen *e*. Es ist darnach auch für אֵיזבָּא ohne weiters diese Bedeutung anzunehmen.

4. שׁוּמְשׁוּק: R. Pappi in Babylon, dem R. Jirmijja aus Difti beistimmt und zwar nicht auf Grund einer Tradition, sondern auf Grund der Erwägung, daß die Ähren des biblischen *e*, wie die tannaitische Bestimmung zeigt, zu dreien gehäuft stehen, was für den שׁוּמְשׁוּק, Majoran zutrifft.

Ich will nunmehr die einzelnen Identifikationen durchnehmen.

אֲבֵרְתָא ist das persische اَبَر Vull. I 65 (nach Cast)thymus (dies auch Angelus a St. Jos., Gazophylacium p. 409) *origani species*, *satureia*; thyme, wild marjoran. [Muwaffaq 27 hat richtiger اَبَر. Nöldeke.]

Danach könnte אֲבֵרְתָא dasselbe meinen, wie מְרוֹא חִירָא — aber es wird an der einen Stelle diesem gegenüber gestellt. R. Joseph gibt für *e*: אֲבֵרְתָא בֵּר הַמֶּן, für אֵיזבָּא: אֲבֵרְתָא בֵּר הַמֶּן (LA Haj G. Neg. 14, 6 korrupt, korrekter bei Ar.). Die beiden näher umschreibenden Ausdrücke sind unerklärt. Was Kohut darüber sagt (I 20 über הַמֶּן und הַמֶּן), ist unbrauchbar; auch پَرِهَنج genus frumenti, Fleischer in Pflanzennamen a. a. O. führt nicht weiter. Auch وَصَف lässt sich mit בֵּר הַמֶּן nicht kombinieren.

[Verschieden davon ist nach den Glossographen syr. اَبَرَة = Papyrus, BA Nr. 104; die Vokalisation اَبَرَة ist von اَبَرَة beeinflusst und wahrscheinlich falsch, trotz PSm. 21 BB, Card., Brun. D BB 21 gibt keine Vokalisation. Das Wort ist aus keinem Texte bekannt; ich vermute, daß es seine Bedeutung Papyrus einer unbegründeten Kombination mit البَرْدی verdankt. — אֲבֵרְתָא (Raši אֵשְׁנָא, אֵשְׁנָא wofür man אֵשְׁנָא \* isope vorge schlagen hat) neben צִתְרִי Az. 29<sup>a</sup> Ar. I 20 MsM, (edd. ד.) Pflanzen-



namen 136. אברתא Sabb. 128<sup>a</sup> RHan., RŠ u. RAser, nur ein ms. אבר. Jastrow 10 stellt es zu הבראה ‚used against indigestion‘ — was eine bedauerliche Entgleisung ist. Das Wort ist natürlich nicht abrotonum, worauf Salmasius hom. hyl. iatr. XIX vertiel und so Sachs I 127, Wiesner, Scholien zum babyl. Talm. II 209, Levy sv und andere irreleitete. إبرة giroflée sauvage, ابرة الراعي Dozy: géranium, bec de grue gehört auch nicht hieher, sondern zu إبرة, aiguille.]

שמשוק Pflanzennamen p. 41, 135 سمسق *Origanum Majorana* L. Majoran, in Ägypten und **Syrien** samsucum, LA samsucum Plin. 21, 35, in Italien samsuco (Lenz 518), in Ägypten als mardaquš, bardaquš kultiviert, Ascherson u. Schweinf. Flore d'Égypte 121, Woenig, Pflanz. d. alt. Ägypt. 227. Sprengel, Diosc. II 513 Fraas 182. סמסן ist dem Majoran ähnlich صندبج, סמסן BA BB PSm. 1110. [مرزجوش = سمسق Gawāliq, Mu'arrab 138, 1.]

מרוא חורא (Haj Neg. 14, 6 מ' חורא = ח' מ' Pflanzennamen 135, 252 مرو سفيد Ibn Baiṭār) BB 595, 1153 PSm. 953 = خزامى = مرو = eine Art = مرص.

العبيتران خزامى EN 47<sub>28</sub>, خزامى auch Audo, Car-dahi. مرو BA PSm. 220 مرو برقي und D BB 1154 der = BA auch مرو برقي u. مرو ريحان hat. برقي Forsk Anim. 156. — [Nöldeke: مَرَوْ sic, Muwaffaq 254f. Arabisch مَرَوْ schon bei A'sā in einer Aufzählung duftender Blumen und Kräuter; s. Geyer, Zwei Gedichte von Al-A'sā S. 58 v. 9. Der alte Dichter — er starb kurz vor Muhammeds Tode — prunkt hier, wie auch sonst, mit Fremdwörtern. Ibn Doraid, Ištiqāq 76, 18 sagt: زبعر<sup>1</sup> الرُبْعَرُ صُرْبٌ مِنَ الرِّيحَانِ يقال له المَرَوْ wo زبعر<sup>1</sup> schwerlich bloßes زبعر aus زعتر ist.] Sha 1859. Dozy nur aus Ibn Bt. II 502. Siehe unten arab. Labiatenn. Nr. 77. Unerklärt Vull. I 101 مرو = اشموسا, اسمسا wie Vull. meint. مرياء (Abaf salvia Pflanzennamen 252) auch mand. مارياء, Salm. hom. hyl. iatr. c. XIII p. 12 D. Die Bedeutung lactuca, K bei PSm. 2220 beruht auf Verwechslung mit خزامى.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> زبعر erinnert an أصداء Pflanzennamen p. 181.

<sup>2</sup> Nestle: „Eusebius sagt, die Schilderung Philos von den Therapeuten gehe auf die Judenchristen Ägyptens und führt als Beweis dafür an,

مارم = مورو سفید, Vull.: دارمک, Ibn Bt. دارما. Der weiße Marm ist Eigentum der Sonne (Bundelesh, Windischmann Zo-roastr. Stud. 109). Ob man es darum in Babylonien dem 'Ullā zeigte?

Zu خوامی Ibn Bt. I 365 bei P Sm. 2220. Dozy I 368 lavande. Npr. fem.: Jacob, Beduinenleben<sup>2</sup> p. 234. — مورو, مرنه in die botanische Nomenklatur gedrungen in *Origanum maru* L.; im gr. μάρον und in *Teucrium marum* L. ist dasselbe wieder zu erkennen. Leunis Synopsis § 655, 39, p. 618 n leitet *marum* irrtümlich vom hebr. mar bitter ab; richtiger ist seine Angabe, daß es von μάρον stammt, doch stammt wohl auch dies von מרר. Nach der Gleichung مرنه = عبيتران ist marvā *Teucrium Polium* L., Post 664 bu'eiterān.

מרר היורא ist *Origanum maru* L. Die Tradition erklärt e einstimmig für صعتر<sup>1</sup> (Saadja, auch bei Ibn Ezra Ex. 12, 22 ועתר, Abulwahd, Maimūnī, David Kimchi. Pinsker Likk. Kadm. 207 صعتر زعفران; Ma'ase Tobijja זאפיר 151<sup>a</sup>; zuletzt Saul Hornstein, נבעת שאיל 1893; p. 61) und das ist nach Boissier (IV 553, Post 617 za'tar) *Origanum maru* L., für das Schweinfurth زوباع notiert hat (s. oben 6). Dozy I 567 hat dafür (aus Ibn Baitār) زنبابش I 367 زنبابش pers. aus Ibn Bt. — Vgl. Sprengel, Diosc. II 513. Jew. Enc. XI 75. 78. Lenz 518. Fraas 182.

,*Origanum maru* L. In der Tracht dem Majoran ähnlich. Stengel am Grunde mehr oder weniger holzig, aufrecht bis schwach aufsteigend, kurz und abstehend rauhhaarig, mit ziemlich weitabstehenden dünnen Ästen. Blätter gegenständig, fast

daß diese auf den Genuß von Blutigem verzichten, in der Passahzeit nur Wasser trinken και προσόψμα μετ' ἄρτου ἄλεις και ὕδατος (hist. ecel. 2, 17). Was ist hier unter Ysop gemeint? Man könnte an die bitteren Kräuter des Peßach denken.<sup>4</sup> Freilich muß man den מרר des Peßach denken, es liegt aber eine Verwechslung von מרר Ysop und מרר Salat vor.

<sup>1</sup> Gaon. GA Cassel 42<sup>a</sup> aus AZ 29<sup>a</sup> סאה — צתר — صعتر. Maim Neg. 14, 6 الصعتر الذي يستعمله الناس في طعامهم. Ibn Ezra Ex. 12, 22 הוא האזון שאוכלין בעלי בתים: Bechaj Huqqath 215<sup>d</sup>. הוא עשב נכדו במי מטעים Pinsker Likk. Kadm. p. 211 1Z ist unrichtig. Langkavel 56 αραπα zu Majoran; λατερ daselbst auch nur daraus verschrieben. Ibn Ezra, der die Identität des e auf Tradition beruhen läßt, aber dafür den e auf der Mauer, wie es scheint, bezweifelt.



sitzend, eiförmig, stumpf, ganzrandig, ziemlich dick, unterseits erhaben nervig. Blüten klein in anfangs rundlichen bis länglichen Köpfen stehend, die sich später fast zylindrisch verlängern. Die Blütenstände rispenartig angeordnet und oberwärts meist mehr oder weniger geknäuelte. Die Hochblätter an den Blütenständen vierzeilig angeordnet, klein, sich dicht dachziegelartig deckend, spatelig-eiförmig, stumpf, filzig-behaart, etwa so lang als die Kelche. Kelch eiförmig-spatelig, vorn aufgespalten, einlippig, sehr stumpf, ganzrandig oder undeutlich gestutzt. Blumenkrone weiß mit in den Kelch eingeschlossener Röhre. Vier Staubblätter etwas entfernt von einander, oberwärts spreizend mit spreizenden Staubbeuteln. Griffel zweispaltig.'

Dr. Paul Gräbner.

Die Zeichnung ist nach mehreren syrischen Exemplaren gemacht, stellt also sicher die Pflanze dar, deren Identität mit dem *e* der Bibel Fonck auch für mich überzeugend nachgewiesen hat. Die Blütenfarbe ist weiß, nicht rot. Rote Blüten hat *O. maru* des Botan. Magazine, dies ist aber das nur auf Kreta vorkommende von Boissier als *O. microphyllum* Sieber aufgeführte *Maru creticum* des Prosper Alpinus. Nun ist aber gerade diese Pflanze das wahre *O. maru* L., da Linné seine Pflanze nur auf Kreta angibt und deutlich das *O. microphyllum* beschreibt. Halácsy in seiner Flora Graeca nennt sie auch so. Wie nun das *O. maru* Boissier, Fonck, Löw heißen muß, ist nicht so leicht zu sagen. Es ist zwar sehr wahrscheinlich, daß *O. syriacum* L., eine vermutlich nur auf Literatur-Zitaten beruhende Art, hierher gehört, aber es läßt sich das schwer, vielleicht gar nicht nachweisen. Zum Überfluß führt Boissier noch als weiteres unsicheres Synonym *O. vestitum* Clarke auf. Eventuell, d. h. wenn weder der Linnésche noch der Clarkesche Name sicher zu stellen ist, möchte man nach *Majorana cranifolia* Benth den Namen *O. cranifolium* bilden, der bis 1890 in der botanischen Literatur noch nicht vorhanden zu sein scheint. Ich würde Ihnen raten, falls die Sache bis dahin nicht geschlichtet ist, die Pflanze *O. syriacum* Sieb (= L?) zu nennen. Die Beschreibung Gräbners entspricht der von Boissier für diese Art, sein *O. maru* gegebenen.'

P. Ascherson.

Post hält, ohne von der jüdischen Tradition beeinflusst zu sein, *Origanum maru* L für den biblischen *e*. Er fand die Pflanze von Mai bis Oktober. Standort: Terrace walls and rocks; *common throughout*. Die Varietät *O. sinaticum* Boiss am Sinai, Var. *capitatum* Post: coast of Syria. Post 617. Die Pflanze ist nach Bornmüller Ein Beitrag z. Kenntn. der Flora von Syrien u. Pal. 1898 p. 73 im Libanon bei Brummana sehr häufig. Eine Hybride davon beschreibt Bornmüller unter dem Namen *O. Barbarae* Bornm.

Fonck p. 109 beruft sich auch auf die Ansicht mancher älteren Rabbiner, die *e* mit *Origanum* identifizieren und fährt fort: Von den verschiedenen *Origanum*-Arten entspricht allein das *O. maru* L allen Anforderungen der heil. Schrift: es wächst als häufiges Unkraut auf Mauern und felsigen Stellen Palästinas; es eignet sich mit seinen steifen, haarigen Zweigen ganz gut zum Zweck des Besprengens; es kann wegen seines strauchartigen, holzigen unteren Teiles mit Recht zu den Holzgewächsen (*ha-eseim*) gerechnet werden; es hat auch einen 3—4 Fuß hohen, geraden und starken Stengel, der *ziz-zro* genannt werden kann, und auf dem die Soldaten leicht den Schwamm zum Kreuz hinaufreichen konnten. So entspricht es besser als irgendein anderes Kraut den Anforderungen aller Stellen der heil. Schrift und verdient daher mit Recht als biblischer Hyssop bezeichnet zu werden<sup>4</sup>. Fonck erneuert den alten Versuch, die evangelischen Berichte bei Johannes 19, 29 *ὁ σπόγγος περιθέντες* und Mt. 27, 48. Mc. 15, 36 *περιθεῖς ziz-zro* so darzustellen, daß Johannes den Ysop speziell erwähnt, während die anderen Berichte nur ganz allgemein sagen, ‚der Schwamm sei um ein Rohr oder einen rohrartigen Pflanzenstengel gelegt worden, ohne daß sie die Art der Pflanze näher bestimmen<sup>5</sup>. Wenn man die Stellen ohne Voreingenommenheit betrachtet, wird man sich Richm-Baethgen (II 1801) anschließen, die ‚auf derartige Harmonisierung von Einzelheiten der evangelischen Überlieferung verzichten<sup>6</sup>. Aus der Überlegenheit seiner botanischen Kenntnisse heraus weist Fonck zwar diese Äußerung zurück, weil nicht, wie Richm-Baethgen angeben, für den Ysop ‚lauter kleine, ein — sie — Fuß oder etwas darüber hohe Lippenblütenkräuter<sup>7</sup> in Betracht kommen, sondern *O. maru* die Höhe von gut einem Meter erreicht. Fonck p. 107.



Mir scheint der beziehungsreiche Ysop dem Geiste des Johannes-Evangeliums<sup>1</sup> mehr zu entsprechen, als das nüchterne Schilfrohr, doch will ich die Möglichkeit des Ysop nicht bezweifeln, da in der Nähe des Kreuzes Origanum eher zur Hand sein konnte als Schilfrohr. Wenn Fonck, wie schon Sahmasius (hom. hyl. iatr. c. XIX), im Dienste der Harmonisierung die Bedeutung von *κλάμος* erweitern will, so kann ich ihm hierin nicht folgen. Bochart suchte mit einer geistvollen aber unzulässigen Konjekturen den Ysop zu retten und Rosenmüller (Naturgesch. I 111) übersetzt im Sinne der Konjekturen geradezu: einen mit Ysop umgebenen Stengel! Syrische Erklärer haben für *ⲛⲉⲥ* der Johannes-Stelle die Bedeutung Schwamm oder Gefäß (Kübisflasche) postuliert! DBB 682 Audio 10. [Ascherson: Was den Ysop des Johannes-Evangeliums betrifft, so ist mir der *κλάμος*, wenn man darunter *Arundo donax* versteht, annehmbarer. Dieses zu so vielen häuslichen Zwecken benützte Rohr<sup>2</sup> konnte sehr wohl zur Hand sein. Vielleicht gehörte es, wie der Schwamm, zum offiziellen Apparat der Hinrichtungen.]

Foncks botanischer Takt trifft in bezug auf Identifikation des *e* mit der hier als authentisch zu betrachtenden jüdischen Tradition ebenso zusammen, wie in bezug auf den bei rituellen Besprengungen zu verwendenden biblischen 'erez. Er sagt

<sup>1</sup> Nöldeke: Über den Ysop im Johannes-Evangelium haben Sie gewiß die richtige Ahnung. Daß der Verfasser des vierten Evangeliums eine spezielle Tradition über eine solche Einzelheit vor sich gehabt habe, ist so gut wie undenkbar. Er mystisiert hier gewiß. Bei seiner großen Unkenntnis der palästinischen Verhältnisse und seiner Neigung, Orts- und Personennamen zu erfinden, ist gar nicht nötig, daß der Ysopstengel hier praktikabel war.

<sup>2</sup> [Ascherson: Das Rohr hat seine Spuren im europäischen Folklore hinterlassen. Unsere Wenden (Lausitz) erklären die eigentümlichen Eindrücke in dem Blatte des gemeinen Schilfrohrs, *Arundo phragmites* L., als von den Zähnen Christi herrührend, als dieser vor Schmerz in das Rohr hineinbiß. Eine schwedische Sage schreibt sie allerdings dem Teufel zu. (Wille, *Djaevlsbidet i Bladene hos Phragmites communis*. Botaniske Notiser 1887, p. 257.) Das Ganze ist übrigens als Beweis dafür, wie scharf das Volk beobachtet, von Interesse. In der botanischen Literatur ist die Sache sonst nicht besprochen.] Der Biß erinnert an Evas Biß, den jüdisches Folklore in den Schrunden des „Paradiesapfels“, des Ethrogs erkannte.

S. 105 n.: „Dies Cedernholz dürfte wohl nicht das Holz der nur auf dem Libanon und den nördlichen Bergen wachsenden eigentlichen Ceder sein, wie die meisten Erklärer annehmen; vielmehr ist wohl eher an eine Wacholderart zu denken z. B. *Juniperus phoenicea* L. *J. lycia* L., die auch von Profanschriftstellern als Ceder bezeichnet wird . . .; der strauchartige *J. oxycedrus* L. . . kommt weniger in Betracht, da er im südlichen Palästina und in der Wüste nicht wächst.“ Dies bestätigt folgende authentische Tradition. R. Tarfon, der noch im Tempel am Priesterdienste teilgenommen hatte, zeigt einem Schüler einen Stab, mit dem er selbst drei Aussätzige „gereinigt“ hat. Von diesem Stabe konstatiert nun der Schüler unter anderem, er sei של ברית — also nicht von der Ceder — Sifra 70<sup>e</sup>. של ברית (י. ברית). Sot. II 18<sup>a</sup><sub>10</sub> של אברית TNeg. VIII 628<sub>11</sub> אברות RS Neg. 14, 1. Danach ist (s. Nöldeke ZDMG 57, 417) ברית als mischnische Form festzuhalten, neben der eine Nebenform אברות vorhanden zu sein scheint. (Zu אבראתא Gaon Hark 23 Cassel 42<sup>a</sup> ابهل.)

Von falschen Identifikationen will ich nur auf eine hinweisen. Royle hat 1844 den biblischen *e* von dem vermeintlichen Gleichklange von אֵזֶב und اصف verführt, mit dem Kappernstrauche identifiziert. اَصْف, *el-asaf Capparis spinosa* L.<sup>1</sup> Post 109 (Dozy so aus Burekhardt Syrien 536 ff. unbestimmt), لصف *lasaf* (irrig: pour *el-'asaf*), Aschers. u. Schwf Flore d'Égypte 43) mischnisch נַצְפָה, צִלְפָה Pflanzennamen p. 264, ist von אֵזֶב himmelweit verschieden und es ist zu bedauern, daß

<sup>1</sup> Aschers. u. Schwf. a. a. O.: *Capparis spinosa* L. *lassaf*, p. 187 *chafellah* (Pflanzennamen p. 265 شفلح) *C. galeata* Fres. *lasaf*, *rasaf*. Sha 109. 1642. *Capparis*: *lassaf*, *lasaf*, *lesafeh*, *lesafiti* زأك شجرة المسواك Pflanzennamen aus Socotra (Sammlung D. H. Müller). Foureau p. 1. 6. 23: *Capparis Sodada* RBr. (auch *Salvadora persica* Garcin, weil ebenfalls als Zahnstocher verwendet — Aschers. u. Schwf. a. a. O. 103: arâk, râk, die Zweige, die als Zahnstocher dienen: *moswâk* —) arak, irak, siouak. Ausführlich Dozy I 707 unter سواك = أراك, u. anderen nach Cherbonneau: écorce du noyer, avec laquelle les Mauresques et les Juives se frottent les dents et se brunissent les lèvres. Für *C. Sod.* haben Aschers. u. Schwf. a. O. Post 109: tundûb. (Zu سواك, مسواك vgl. Ascherson, Berichte der deutschen botan. Ges. X (1892) 107: *Visnaga!*) Guignes 74 *Capparis spinosa* L. *chafâh*, 83 Kabar. Pflanzenn. p. 262f. Pflanzenn. bei Raši Nr. 109. Siponte Maas 4, 6. Kaftor wa-Ferah 117<sup>a</sup>.



dieser grobe Irrtum noch in den Artikel Hyssop der Jew. Enc. Aufnahme gefunden hat.

Aus europäischen Sprachen sind für *Origanum* und seine Verwandten folgende Glossen zu verzeichnen: אורגן (69 ב' העל'י) REJ I 79), ארזני Ibn Ezra u. D Kimchi, ארזנים Maim-Übers. Neg. 14, 6, ארזנאים Maase Tobijja 151<sup>a</sup>, קנילא Parehon sv. ארז = ῥῆζαζαζ D I 374f. cunila Plin 21, 61 ff.; isopo Ar. VI 2<sup>b</sup> Sip. Švi 8, 1; irrig in ארזנא (so) Raši Sabb. 128<sup>a</sup> zu אברנא gesucht. Pflanzennamen bei Raši Nr. 12. isope: ב' העל'י 69, הריפום M. Tobijja 151<sup>a</sup>; sadree Pflanzennamen bei Raši Nr. 123, satureia Ar. III 511<sup>a</sup>, V 349<sup>b</sup>, VI 2<sup>b</sup>, 173<sup>a</sup>; salvee Pflanzennamen bei Raši Nr. 124; poulieul Nr. 80.

אָרְגִין (s. oben S. 8) Ms. Maim arab. Berl., bei Urbach aus demselben Ms. אָרְגִין Ms. Bacher bei Urbach אָרְגִין (mit babylonischer Punktation אָרְגִין; Surenhus אָרְגִין aus ed. Ven. und Amst. אָרְגִין. Unter dem Einflusse der anderen *e*-Arten trennte sich אָרְגִין von אָרְגִין ab, so auch Maim Neg. 14, 6 Para 11, 7 Dbg.

a) Haj Gaon zu Neg. 14, 6, zitiert bei Ar. sv., identifiziert merkwürdigerweise auf Grund von Sabb. 109<sup>b</sup> אָרְגִין mit אָרְגִין,<sup>1</sup> hält es also für *Origanum Majorana* L., Majoran, dessen Ähren zu dreien (bis fünfen) an der Spitze der Zweige beisammen sitzen. Da auch Diosc. (I 387 ἀμψυχον) nur von den medizinischen Eigenschaften des Majorans spricht, so wäre es schon möglich, daß man in Palästina den Majoran wegen seines gewürzhaft kampferartigen Geschmacks nicht als Gewürz verwendete, wie er denn in neuerer Zeit aus der städtischen Küche bei uns fast verschwunden ist.<sup>2</sup> Er wurde, wie die Mischna annimmt, nur als Arzneimittel verwendet und mit 7 schwarzen

<sup>1</sup> Plin. 21, 35 samsucum, LA sampsucum, in Ägypten und Syrien so genannt. Sampsucum aus Ägypten Columella 10, 171. Diosc. u. Gal. ἀμψυχον. Das zweitbeste nach Diosc. das ägyptische. Athen. XV 677<sup>de</sup> (681<sup>b</sup>, 688<sup>f</sup>, 689<sup>e</sup>). Oben S. 13.

<sup>2</sup> Ascherson: In Mitteldeutschland wird Majoran noch heute in der Küche verwendet, besonders aber bei der Herstellung von Würsten und wird zu diesem Zwecke in Lübbenau (Spreewald) in großem Maßstabe angebaut. Wittmark hat über Formen des Majorans geschrieben (Bot. V. Brandenburg XXXII [1890], p. XXIV, XXXIII [1891], p. XLIV), aber die Abstammungsfrage nicht berührt. Ich nenne als Heimat Nordafrika, Orient (Flora von Brandenburg), Fischer-Benzon: Nordafrika, aber nach Bonnet ist sie auch dort nur kultiviert und ihre Heimat unsicher.

Daruch gegen Eingeweidewürmer<sup>1</sup> gegeben. Galen XII 6 empfiehlt  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  gegen  $\beta\alpha\alpha\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  und  $\beta\alpha\alpha\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ .<sup>2</sup>

b) Die Tradition läßt uns in Sachen des  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  im Stiche: sie beruhigt sich bei der Erklärung R. Josefs:  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ , die aber für uns dunkel bleibt. Raši kombiniert  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  ronces (Pflanzennamen bei Raši Nr. 117, REJ 54, 15) mit  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ .

c) Maimuni identifiziert  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  mit  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  (ed. Urbach, der aus Ms. Bacher die Randnote anführt:  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  وهو نبات احمر له سفا. *Lavandula stoechas* L. Post 613: spikes oblong, dense . . . bracts purple.) Die besonders wohlriechenden Blüten dieser von den alten Ärzten häufig erwähnten Pflanze, waren ehemals als Flores stoechadis arabicae s. purpureae officinell. (Endlicher, Medizinal-Pflanzen p. 299). S. unten arabische Labiatennamen Nr. 10.

$\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  Sha Nr. 72. Pflanzennamen p. 272.

Nächstverwandt mit dem  $\alpha$  sind  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  und  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  RHan Sabb 128<sup>a</sup>  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$   $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ , Maim Ukz 2,  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ , sie sollen darum hier besprochen werden.

$\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ , jüd.-pal.-aram.:  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  j. Švi VII 37<sup>b</sup>, jüd.-bab.-aram.:  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  Sabb. 128<sup>a</sup> Raši:  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ ,  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ ,  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  Pflanzennamen bei Raši Nr. 123.

Nach der talmudischen Identifikation  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  ist  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  =  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ , eine Thymusart, Thymian, Quendel gemeint. In Palästina häufigste Art: *Thymus serpyllum* L., Feldquendel und vier Varie-

<sup>1</sup>  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  Sabb 109<sup>b</sup>; Ber 36<sup>a</sup>, RHan Hull 67<sup>b</sup> und LA DS. —  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  Sabb 109<sup>b</sup> 1 ms; Hull. 67<sup>b</sup> MsM, Ber 36<sup>a</sup> MsM. Merkwürdigerweise hat MsM Sabb 109<sup>b</sup>:  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ , ebenso ed. Sone. bei DS Ber 36<sup>a</sup>:  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  (Hal ged. 545 1Z  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  vielleicht auch  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ ?) was mit  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  identisch ist: DBB 1756 mot 24  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$   $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  PSm 3568. Auch Audo kennt das Wort:  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$   $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$   $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$   $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  Neu-syrisch  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$   $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ , a stomach worm, a tape-worm, Maclean sv. und Stoddard PSm 3761.

RNissim Gaon erklärt zu Sabb 109<sup>b</sup>: Würmer die arab.  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  heißen.  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$   $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  Honein bei BB. Auch DBB 439 eine Pflanze  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$  ( $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ ) gegen  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$   $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ . Das ist verschrieben für  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ !! Vgl. Dozy I 29: —  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ . Guignes 71: *Cuscuta epithymum* Murr  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ , 84 *C. europaea* L. = *Kouchouth*. Epithym de Crète, Kašef er-rumûz bei Sha Nr. 1218  $\alpha\alpha\lambda\alpha\gamma\alpha\iota\beta\eta\gamma$ .

<sup>2</sup> Preuß führt für hyssopus gegen lumbrici lati Celsus IV 17 an.

täten. Post 618. Maim. حاشا: hachà Guignes 65. 79 *Thymus vulgaris* L. Dozy sv: thym. serpolet. ache. Forsk. Plant. CXIV u. 107 *Thym. serp.* = saatar سعتار, Guignes 26. 63. 79 نهام nammām.

Die Syrer ܡܢܡܐ<sup>1</sup> (DBB 1755 PSm. 3567 قنينة? ob nur arabisiert: قونيث Tanchum (Ges. Thesaur. I 57) = *zānzpibiq*, ܕܪܝܓܝܢܝܢ, ܓܠܝܕܝܢܝܢ, قوتنيخ. Sie dürften eine *Calamintha* meinen. In Palästina häufigste Art: *C. incana* S. et Sen. Post 623.<sup>2</sup>

ܡܢܡܐ kann, wenn es Brock. mit Recht unter ܡܢܡܐ gesetzt hat, vom vierkantigen, allerdings für alle Labiaten charakteristischen Stengel benannt sein. Talmudisch von der Minze, vierkantig: Pflanzenn. p. 260. Neusyr. ܡܢܡܐ (Eckel Maclean 275). Es gehört dann auch ܡܢܡܐ *Origanum dictamnus* L. (Pflanzennamen p. 355) hierher. DBB 570 ܡܢܡܐ ܕܡܢܡܐ ܕܡܢܡܐ. Gabriel ibn Bochtješu: حشيشة تشبه الغوندي البرقي واحد منه Diosc. I 378 . . *τίνες γλήχωνας ἀγρίων . . πόζ ἐστι . . ἑρμίσ . . ἀνεργέστερον δὲ πολλὰ*. DBB 571 ܡܢܡܐ ܕܡܢܡܐ. Unübersetzt läßt BHebr. ܕܝܬܐܡܢܝܢ (List of pl. Nr. 66 ed. Gottheil aus Gal. XI 863, 857 ἐν ῥωσικῇ καὶ πνεύμανος . . ἑρμίσ ἀναπνεύσθαι παρὰ: ܡܢܡܐ ܕܡܢܡܐ). Honein (DBB 72 ܕܝܬܐܡܢܝܢ), قطمانون Vull. 886 (PSm. 821. 3751.) und im syrischen Galen. (ZDMG 39, 256. 302).

<sup>1</sup> [Nöldeke: Ahrens, Buch der Naturgegenstände 44, 1. 60, 8]. Siehe Pflanzennamen 329; Land Anecd. 4, 102, 3, wo es durch ܡܢܡܐ - sic - erklärt wird; an der identischen Stelle Geop. 43, 27 steht nur ܡܢܡܐ = Geop. gr. XIII 10, 5: ܕܪܝܓܝܢܝܢ und Schwefel gegen Ameisen.

<sup>2</sup> Das Schwanken in der Bestimmung der hierher gehörigen Pflanzen hat seinen Grund in der nahen Verwandtschaft der verschiedenen Gattungen. Auch heute noch sind trotz unserer genauen Methoden chemischer Untersuchung die Produkte dieser Gruppe schwer zu unterscheiden. Flückiger und Hanbury (Pharmacographia<sup>2</sup> [1879] 487) haben behauptet, das Origanumöl des Handels (Spanisch Hopfenöl) stamme nicht von einer *Origanum*-Art, sondern von *Thymus vulgaris*. Dem gegenüber behauptet der in solchen Fragen als Autorität anerkannte Bericht von Schimmel und Komp. (April 1908) p. 97: Gerade das Gegenteil dürfte der Fall sein. Das spanische Thymianöl ist dem Origanumöl in seinem Verhalten und seiner Zusammensetzung zu ähnlich, daß man es hier wahrscheinlich nicht mit dem Destillat einer Thymianart, sondern mit dem einer Origanumart zu tun hat, eine Frage, die leider noch immer nicht endgültig gelöst ist. Vgl. Gildemeister und Hoffmann, Die ätherischen Öle p. 816.





ist, in der Dioscorides-Übersetzung für *Thymus*, *Satureia*, *Thymbra*; nach der Verbreitung empfiehlt sich *Satureia Thymbra* *L.* coast and mountains to subalpine regions (Post 620) und *Thymbra spicata* *L.*: Dry places, coast and coast range to 1000 m. (Post 622).

Zum Syr. noch: PSm. 3450 aus Lex. Adl.: زعتر زوباع; DBB 1686: زعتر رومى وفارسى<sup>1</sup> 1. Za'atar färisi: *Thymus capitatus* *L.* (Post 619). Neusyrisch: ܙܥܬܪܐ. a fragrant grass (Stoddard), ܙܥܬܪܐ. *šūtrā* Maclean: *thyme* or *savory*.

Donnolo (geb. 913) erwähnt alle Arten von *e*, איספיןן = ispinon (ispinon = isopinon) rosmarinon und salvia. (Hebr. Text § 4. Steinschneider, Donnolo p. 135 Nr. 13. Nr. 120.) Auch später (§ 19) erwähnt Donnolo noch: *e* und alle seine Arten: איספיןן יבול. Auch *Origanum* kommt bei Donnolo vor (Steinschn. p. 134 Nr. 6). איספיןן scheint bei ihm ein Gattungsname der Labiaten oder wenigstens Name mehrerer Labiaten zu sein.

## V. Arabische Labiatennamen.

Die Familie der Lippenblütler ist in Palästina und Syrien reich genug vertreten. Post verzeichnet 31 Gattungen mit 205 Arten (dazu gibt Bornmüller noch 7) und 82 Varietäten. (Post 611—666. Bornmüller 73—82.)

Arabische Namen für Labiaten, von Botanikern gesammelt und darum in botanischer Beziehung verlässlich gebe ich hier als Anhang. Ich glaube, eine Sammlung der Pflanzennamen, eventuell auch der Tiernamen in diesem Sinne unternommen, würde in mancher Beziehung gute Dienste leisten.

- I. Forskål, *Flora aegyptiaco-arabica*. 1775.
- I<sup>a</sup>. Forskål, *Descriptiones animalium*. 1775.
- II. Ascherson et Schweinfurth, *Illustration de la flore d'Égypte*. 1887.
- III. Foureau, *Essai de catalogue des noms arabes et berbères de quelques plantes, arbustes et arbres algériens et sahariens*, Paris 1896.
- IV. Post, *Flora of Syria, Palestine, and Sinai* 1896.

<sup>1</sup> Dozy I 832 زعتر Art خوزى aus Khouzistân. S. oben S. 8.

V. Guigues. Le livre de l'art du traitement de Najm Ad-Dyn Mahmoud 1903.

B: Boissier, Flora orientalis Band IV.

Ich hätte das Verzeichnis nach dem Wunsche Aschersons gern auf die neueste botanische Nomenklatur reduziert und systematisch geordnet, wodurch manche Nummern sich als bloße Synonyma erwiesen hätten, muß aber die Arbeit mangels des nötigen literarischen Hilfsapparates Anderen überlassen. Die Transkription der arabischen Wörter lasse ich so, wie sie in den zitierten Quellen vorliegt. Es soll eben nur ein erster Versuch der systematischen Sammlung arabischer Pflanzennamen gemacht werden.

1. *Ajuga chamaepitys* Schill (bugle): كفافيطوس V 31. 35. 84 Kamâfytous (Pfln. 257).
2. *Ajuga Iva* (L) Schreb II 122 miseykah, meske: III 13 chendegoura (Dozy II 487 chamaepitys, ivette).
3. *Ballota Damascena* Boiss: II 122 IV 654 asaghân; B 772 asagân.
4. *Ballota undulata* Benth: B 773 raza.
5. *Lavandula*: IV 613 lawanda?
6. *Lavandula coronopifolia* Poir: II 120 diktaé, zeyteh, natach; IV 614 dictaé, zeïteh, natash B 542 diktaé, siédé (Dozy I 616 زَيْتَةُ 1. *Limoniastrum guyonianum*. 2. *Statice monoptala*. 3. *Muscari racemosum*. 4. *Adiantum* Cap. Veneris.
7. *Lavandula dentata et multifida*: III 24 halhal (Dozy I 315 حَالْحَال L. *stoechas*, Maghrib اسطوخودوس).
8. *Lavandula multifida*: III 24 Kāmoune-ed-djemel. Kerouïet-ed-djemel.
9. *Lavandula Spica* L: I<sup>a</sup> 147 chozame خزامة (khuzâm<sup>1</sup> = *Reseda* L IV 111) (Dozy I 368 خَزَامِي lavande).
10. *Lavandula Stoechas* L: IV 613 sha'nineh; III 20 halhal-el-djebel; V 3. 71. اسطوخودوس I<sup>a</sup> 146 estachudes. 161: *Electuarium flor. stoechad.* اسطوخودوس معجون (Dozy I 22).
11. 12. *Marrubium plicatum* = *M. Alysson* L: I p. LXVIII. 213 فرسيون frasiun. I<sup>a</sup> 146 farasiūn (145 zu *Euphrasia*). (فَرَسِيُون الماء Dozy II 246 *lycopus*, marrube aquatique,

<sup>1</sup> Khonzâmeh — *Reseda pruinosa* Del. II 41.



- ابيض واسود Marrube.) II 586 مَرَّوِيَّة pg. marroyo قراسيون  
aus Ibn Bt. in زكك الوتر marrubio puntoso مَرَّوِيَّة بنتمش  
II 122 frâsiyoun.
13. Marrubium deserti: III 26 Khiata (Dozy I 417 حَيَّاطَة Ver-  
bena nodiflora L.).
14. Marrubium vulgare L: V 57. 77 farâsiyoun.
15. Melissa Calamintha L? menthe d'eau auch als Mentha aqua-  
tica L.: V 16. 19. 52. 76. 78 مَرَّوِيَّة daoumarân, فونتج  
فوتناج fontanaj nahry (Dozy II 13 مَرَّوِيَّة eine Art حَبَقْ  
حَبَقْ (الفونج النهرى = الماء)). Das meint 57 zu  
Melissa; III 28 habbok-el-ârous.
16. Melissa officinalis L: V 52. 72 بادرنجويه badarinjouya (Dozy  
I 48 بادرنجة pers. بادرنك بويه citronelle, mélisse [Nöldeke:  
Muwaffaq 41 unten. - das zweimal geschrieben  
ist, ist auffallend. Daß Muwaffaq hier die arabisierte, nicht  
die echt persische Form gibt, hat viele Parallelen bei ihm.  
Sein Buch ist eben nur die Übersetzung oder Bearbeitung  
eines arabischen und daher bleiben viele arab. Formen.]
17. Melissa perennis: I p. LXVIII. 108 راعلة raalae شجرة العسل  
sagaret el-ghasal (Dozy I 536 المَرَّوِيَّة الجن).
18. Mentha: V 27. 52 نَعْنَع, فونتج I<sup>a</sup> 146 نَعْنَاع 161 conservae  
menthae; 160 syrupus menthae شراب نَعْنَاع; 160 aqua  
menthae gentilis ما نعنع راس; IV 614 na'nâ' (Dozy II 692  
النَعْنَع التَّزْنَجِي نَعْنَاع, نَعْنَع الماء -- mélisse, cresson.)
19. Mentha aquatica L: V 14. 94 سيسانبر sysanbar (Dozy I 713  
menthe sauvage).
20. Mentha crispa L: V 78 هيرازماج hyrasmaj (Pflanzenn. 259)  
هترما = هترما, هترمك (Dozy II 745 هيرازما, هيرازما).<sup>1</sup>
21. Mentha gentilis L: I 213 نعنع naenaa; I, LXVIII huam,  
nmam, نمامة, نمامة.
22. Mentha Kahirina: I 213 نمامة huam, nmame (Dozy II 550)  
نمَام. 724 نمَام, نمَام mentha, serpolet, cresson.
23. Mentha piperita L: II 120 lemmâm, nammâm, na'na'.

<sup>1</sup> Dozy I 496 aus Mostafini: افرياء mentha نعنع. Das ist verschriebenes  
راقوتا Pflanzennamen 262.

24. *Mentha piperita* L et *sylvestris* L: III 31 nāna, *منزه* Langkavel 54.
25. *Mentha Pulegium* L (pouliot): I p. XIII auf Malta: poleg. I<sup>a</sup> 146 فونيم V 77 foutana; II 121 habaq, na'na', fleyhah, fleyhah (Dozy II 282 فُلَيْيَة فُلَيْيَة, pouliot, فليو fleiou, fliou); III 20 habboq, V 79 habaq, حَبَق.
26. *Mentha rotundifolia* L: III 17 fliou.
27. *Mentha sativa* L: II 120 na'na'; V 26. 89 نَعْنَع na'na'. Ebenso im Sudan, wo sie, wie *rihân*, *Ocimum basilicum* L neu eingeführt ist. Sitzber. d. Ges. naturforsch. Freunde 15. V. 1877 S. A. p. 10.
28. *Mentha sylvestris* L: II 120 habaq, habaqbaq. Pflanzennamen p. 428.
29. *Micromeria microphylla* Blf (auf Socotra) theijeijeh.
- 29<sup>a</sup>. *Micromeria Sinaica* Benth: B 572 silèsilé; IV 621 suleiseleh.
30. *Ocimum*: I<sup>a</sup> 155 رِيحَان.
31. *Ocimum?* Basilic de montagne: V 19. 34. 77 فُلْفَلْمُون falfalamoun, falfalmoun.
32. *Ocimum aegyptiacum*: I, p. CXV medân مدان.
33. *Ocimum basilicum* L:<sup>1</sup> I, p. CXIV. LXVIII رِيحَان rihhân, rihân, haebak; II 120 sa'atar hendy; rihân. V 34. 93 ryhân, raihân 72; 74 شاهسيفرم شاهسيفرم chahsifaram, بادروج bada-rouj. (Dozy I 717 شاهسيفرم شاهسيفرم *Ocimum minimum*) (Dozy I 245 حَبَق basilic, albahaca, menthe d'Arabie ou menthe sauvage. حَبَق بُسْتَانِي menthe, حَبَق ثَرْيَاجَانِي تمام mēlissee; Art رِيحَان العَجَب = حَبَق التَّيْل = حَبَق التَّيْل. [Nöld. تمام Aghāni 8, 184, 23. 25. 12, 61, 8] III 20: mehrere Labiaten heißen habbok حَبَق. (Zu رِيحَان Geiger j. Z III 288 zu رِيحَان Dozy I 567 رِيحَان سُلَيْمَان u. فارسي basilic giroflé, رِيحَان الملك *Ocimum basilicum* رِيحَان بَرَق clinopodium, faux basilic).
34. *Ocimum gratissimum*: I, p. CXIV. 110 حَبَقَبَق höbokbok.

<sup>1</sup> Raihân, Basiliakraut. Jacob, Beduinenleben<sup>2</sup> 101. 104. 143. [Nöldeke: رِيحَان ist bei den alten Dichtern und sonst sehr beliebt. Gewiß nicht jedes beliebige duftende Kraut, aber auch gewiß nicht bloß eine einzige Spezies, sondern Name einer, wohl nicht so sehr nach botanischen als nach populären Gesichtspunkten zusammenhängenden Gruppe. شاهسيفرم schon bei A'sā.]

35. *Ocimum hadiense*: I, p. CXV. 109 medân (= auriculae)  
مدان.
36. *Ocimum pilosum* W: V 34. 77 فَرْنَجْمُسِيك faranjamachik  
[Nöld. فَرْنَجْمُسِيك Muwaffaq 185]. (Dozy II 262 مُشَك —  
الحَبَق القَرْنَقْلِي faux basilic, clinopodium).
37. *Ocimum serpyllifolium*: I, p. CXIV. 110 عَصَل, asal.
38. *Ocimum tenuiflorum*: I, p. CXIV vusab (s. oben S. 6), شَجَرَة  
النَّر schadjarat ezzir = planta charyophyllae.
39. *Ocimum vaalae*: I, p. CXV. 111: والِه vaalae.
40. *Ocimum zatarhendi*: I, p. CXV. 109. 110 zatar hendi, medân.
41. *Origanum aegyptiacum* L: V 13. 48. 97 زَوْفَا zoûfa.
42. *Origanum dictamnus* L: V. 55. 16. 75 صَعْتَر ga'tar; B 547  
griechisch: diktamnos, aïrontass; stamatokhorto. (Zu صَعْتَر  
Dozy I 832, زَعْتَر I 591.)
43. *Origanum Majorana* L: I, p. LXVIII. CXIV mardakûsch.<sup>1</sup>  
I<sup>a</sup> 146 مَرْدَقُوش. II 121 mardaqoûch, bardaqoûch. III 30  
merdkouche; V 25 مَرْدَنْجُوش. 51 88 مَرْدَنْجُوش mardanjouch.  
(بَرْدَقُوش مَرْدَقُوش. Dozy II 580 Sprenger Diosc. II 513);  
(Dozy I 245 marjolaine aus Ibn Bt.: حَبَق القَنَا mit Variante  
الغَنِيَا u. A. für das zweite Wort).
44. *Origanum majus*; I, p. XXVIII مَرْدَقُوش. Aqua orig. maj.  
I<sup>a</sup> 159 مَرْدَقُوش, ما زَعْتَر).
45. *Origanum Maru* L: B 553 za'tar = IV 617 (Sprengel Diosc.  
II 513. Dozy I 367 خَرْنَبَاش pers.) Marum: مَرُو I<sup>a</sup> 155. 156  
مَرُو bizr maru.
46. *Origanum zatarhendi* I<sup>a</sup> 148 سَعْتَر.
47. 48. *Otostegia microphylla* (Desr) Aschs. u. Schwf. II 122  
ghassah. (*Otostegia Schimper* Bth.); IV 655 ghasseh.
49. *Prasium majus*: III 13 chougal choukeb, ouzen-el-Kherouf.
50. *Rosmarinus officinalis* L: I<sup>a</sup> 145 حَصَالْبَان hasalban  
achdar; II 122 haşalbân, Kelil. III 4 aklil, Kelil, azir.  
IV 634 ḥaşa-el-bân (Dozy II 480 اكليل الجبل —,

<sup>1</sup> Mäuseohr: Pflanzennamen p. 41 اَلْبَقْلُ حَمَصِيَّة DBB index 226° PSm  
2664 f. مَرْدَنْجُوش Sha 1849 auch Avicenna. Berggren 860. مَرْدَقُوش Sha  
1848, auch aus Kašef er-rumûz. IAwwâm. bei Meyer III 86. مَرْدَقُوش بَرِي  
hat Berggren 871 zu *Pulegium* neben حَشِيشَة الرَّاعِيْن. شَمْسُوق Sha  
1056 samsucus, majoran. Langkavel 56: ματζουράνα, μερσιχουσίν, μερδουχού;  
μερδουχούσι, ἐρδουχουσίν, μερσαουσίν.



- zimbri, Libanotis coronaria, اكليل الشَّعْرَاء — Dozy I 19 أزيير romarin).
51. *Saccocalyx satureoides*: III azir-el-ibel.
52. *Salvia*: IV 625 quoš'in (s. *Salvia silv.* Nr. 64).
53. *Salvia aegyptiaca* L: II 121 ra'al, chegueret-el-ghazâl; IV 633 ra'al, shajaret-el-ghazâl.
54. *Salvia aegyptiaca* var *pumila* (Benth) Aschs. et Schwf.: II 121 ghebeycheh.
55. *Salvia argentea* L et *S. patula*: III 25 Kef-ed-djemel, u. melifiya.
56. *Salvia bicolor* u. *S. selma*: III 37 dil-es-sbâ, dhil-es-seba, zil-es-sbâ. 14 merimija. (Dozy I 619 ذيل castagnettes? I 493 دَيْيَال القَطَا Baßsaite) — *reseda duriaena*.
57. *Salvia controversa* Ten: IV 633 nu'eimeh, shajaret-el-jemâl.
58. *Salvia deserti* Dec: IV 634 ghubeish, shehibi. (S. *Salvia aeg.* Nr. 54.)
59. *Salvia lanigera* Poir: II 802 na'eymah, chedjeret-el-djemâl (s. ob. *S. controversa* Nr. 57). I<sup>a</sup> 145 مريمية marjamie; II 121 merjamîyeh, 'areym.
60. *Salvia lanigera* Poir et *S. phlomoides*: III 10 bou-choucha, zerket-ed-djemel (Dozy I 5 ابو شوشة salvia).
61. *Salvia officinalis* L: III 38 souak-en-nebi (Dozy I 707 سَوَاك التَّبِيّ Inula viscosa).
62. *Salvia Palaestina* Benth: II 121 Kharnah, IV 630 Kharneh.
63. *Salvia sclarea* L: IV 631 Kaff-ed-dibb.
64. *Salvia silvestris* L: III 27 Koussa, Kouça, Koucette.
65. *Satureia hortensis* L: V 16. 55. 75 صَعْتَر فارسي ca'atar fârsy.
66. *Satureia mutica* Fisch et Maj.: B 565 marsa (tatarisch).
67. *Sideritis cretica* Boiss: B 708 malotaxa (gr.).
68. *Sideritis perfoliata* L: IV 643 taranjân (تَرْجَنْجِيل citronnelle, mélisse, eigentlich ترنجان Dozy I 146).
69. *Sideritis theezans* Boiss et Heldr: B 711 tzaï (gr.) (Thee).
70. *Stachys aegyptiaca* Pers (— 71 = 73): II 122 roghat? Forsk., roghl? qartam.
71. *Stachys affinis* Fresen (= 70); IV 649 qertum, B 740 qertoum.
72. *Stachys hydrophila* Boiss: IV 648 ma'sûs barri, Kaff-ed-dibb.
73. *Stachys orientalis*? (= 70): I, p. LXVIII رَغْت raghat.

74. *Teucrium chamaedrys* L: V 22. 46. 84 Kamādryoûs كَمَادْرِيُوس (Dozy; II 487 chamédrys, gamandrée, petit chêne).
75. *Teucrium flavum*: III 3 aïag.
76. *Teucrium leucocladum* Boiss: II 122 dja'adeh, IV 664 ja'adeh (Dozy I 197 جَعْدَة polium. Robinson I 175. 180 die Mönche am Sinai — זמז. Dozy II 291 فوليون = جعدة verweist auf de Goeje zu Edrisî 100 n. 2.) [Nöld. جعدة mit , aber wohl falsch Muwaffaq 80]. *Gadadt* und *gada* bei Langkavel 59 aus Ibn Awwâm, Ibn Bt. und Avicenna.
77. *Teucrium marum* L: V 25. 52. 88 مرمأخور marmâkhour, مَرُو marou. (Dozy II 584 مرمأخور u. مرمأحوز marum Ibn Bt.).
78. *Teucrium pilosum* Aschs. et Schwf.: II 122 dja'adeh.
79. *Teucrium polium* L: IV 665 bueiterân V 65. 82 ja'ada.
80. *Teucrium scordium* L: V 3. 62. 82 إسقورديون isqourdyoûn.
81. *Teucrium Sinaicum* Boiss: B 822 djaada; IV 665 ja'adah.
82. *Thymus* L: IV 618 za'tar (εἶταρ Langkavel 56 zu *O. Majorana*.
83. *Thymus algeriensis*, Th. capitatus, Th. ciliatus: III 15 djertil, hamria, mesoukès, djouchecheu.
84. *Thymus Bovei* Benth: II 121 sa'atar.
85. *Thymus capitatus* Lk et Hfng.: B 560 zatar fârisy. Griech: thumari; IV 619 za'atar farisi.
86. *Thymus decussatus* Benth: B 559 za'eterân. IV 618 za'terân.
87. *Thymus pulegioides* Lang: I, p. CXIV دوشى dûsch.
88. *Thymus serpyllum* Fries: V 26. 63. 89 nemmâm نَمَام I, p. CXIV saatar.
89. *Thymus vulgaris* L: V 65. 79 hâchâ حاشا [Nöld.: Muwaffaq 90.] Das ist auch χζζ Langkavel 54: *Mentha piperita* L und χζε 57: *Satureja capitata* L.
90. *Zizyphora capitata* L: B 586 zîziforân.

## INHALT.

### Quellen 1.

I. Sprachliches 1. — N. pr. 1. 2. — Schreibung in tannaitischen Texten 2. — Verwandte Sprachen 4.

II. Sachliches 6. — Teile der Pflanze 6. — Arten 8.

III. Halachische Beziehungen und agadische Deutungen 10.

IV. Identifikation 11. — Traditionelle Erklärung 12. — Identifikation mit *Origanum Maru* L. bei Post und Fonck 16. — Falsche Identifikation mit *Capparis spinosa* L. 18. — Europäisch-fremdsprachliche Glossen 19. — Die nächsten Verwandten des עֶזְבִּי: עֶזְבִּי וְעֶזְבִּי 20.

V. Arabische Labiatennamen bei Botanikern 23.





Zeichnung von Frau Dr. Erika Grabner.

*Origanum maru* des Boissier,  
von Ascherson vorläufig als *Origanum syriacum* Sieb. (= L. ?) bezeichnet.



- 3207
- Geyer, Rudolf:** Zwei Gedichte von Al-'A'sā. I. Mā bukā'u. 8°. 1905. 4 K 80 h — 4 M. 80 Pf.
- Grzegorzewski, Johann v.:** Ein türk-tatarischer Dialekt in Galizien. 8°. 1903. 1 K 80 h — 1 M. 80 Pf.
- Hirt, H.:** Der ikavische Dialekt im Königreiche Serbien. 8°. 1903. 1 K 30 h — 1 M. 30 Pf.
- Jagić, V.:** Kirchenslavisch-böhmische Glossen saec. XI.—XII. Mit Glossen-Abbildungen im Texte. 4°. 1904. 2 K 80 h — 2 M. 80 Pf.
- Jahn, Alfred:** Grammatik der Mehrsprache in Südarabien. 8°. 1905. 3 K 80 h — 3 M. 80 Pf.
- Somälitexte. 8°. 1906. 3 K 15 h — 3 M. 15 Pf.
- Jireček, Constantin:** Die Romanen in den Städten Dalmatiens während des Mittelalters. Erster Theil. 4°. 1901. 6 K 10 h — 6 M. 10 Pf.
- — Zweiter Theil. 4°. 1903. 4 K 80 h — 4 M. 80 Pf.
- — Dritter Theil (Schluss). 4°. 1904. 4 K 50 h — 4 M. 50 Pf.
- Karabacek, Josef von:** Zur orientalischen Altertumskunde. I. Sarazenische Wappen. (Mit 8 Abbildungen im Texte.) 8°. 1907. 95 h — 95 Pf.
- Kirste, Johann:** The Semitic Verbs in Pehlevi. 8°. 1903. 50 h — 50 Pf.
- Lauffer, Berthold:** Aus den Geschichten und Liedern des Milaspa. 4°. 1902. 3 K 80 h — 3 M. 80 Pf.
- Müller, D. H.:** Semitica. I. 8°. 1906. 1 K 35 h — 1 M. 35 Pf.
- — II. 8°. 1907. 2 K 35 h — 2 M. 35 Pf.
- Musil, Alois:** K'sejr 'Amra und andere Schlösser östlich von Moab. Topographischer Reisebericht. I. Theil. Mit 2 Plänen und 20 Abbildungen. 8°. 1902. 2 K 60 h — 2 M. 60 Pf.
- — Sieben samaritanische Inschriften aus Damaskus. (Mit 7 Abbildungen im Texte.) 8°. 1904. 50 h — 50 Pf.
- Arabia Petraea. I. Moab. Topographischer Reisebericht. (Mit 1 Tafel und 90 Abbildungen im Texte.) Groß-8°. 1907. 18 K — 15 M. 60 Pf.
- — II. Edom. Topographischer Reisebericht. 1. Teil. (Mit 1 Umgebungskarte von wādi Mûsa (Petra) und 170 Abbildungen im Texte.) Groß-8°. 1907. 18 K — 15 M. 60 Pf.
- — — 2. Teil. (Mit 1 Übersichtskarte des Dreiecknetzes und 152 Abbildungen im Texte.) Groß-8°. 1908. 15 K — 12 M. 80 Pf.
- Reinisch, Leo:** Der Dschäbärdialekt der Somalisprache. 8°. 1904. 2 K 60 h — 2 M. 60 Pf.
- Rhodokanakis, Nikolaus:** Al-Hansá' und ihre Trauerlieder. Ein literarhistorischer Essay mit textkritischen Exkursen. 8°. 1904. 2 K — 2 M.



- Rhodokanakis, Nikolaus:** Die äthiopischen Handschriften der k. k. Hofbibliothek zu Wien. (Mit 5 Tafeln.) 8°. 1906.  
3 K 90 h — 3 M. 90 Pf.
- Schmidt S. V. D., P. Wilhelm:** Grundzüge einer Lautlehre der Mon-Khmer-Sprachen. 4°. 1906. 13 K — 13 M.  
— Slapat rāgāwañ datow smim roñ. Buch des Rāgāwañ, der Königsgeschichte. Nach einem Palmblatt-Manuskript aus dem Mon übersetzt, mit einer Einführung und Noten versehen. 8°. 1906. 4 K 50 h — 4 M. 50 Pf.
- Schorr, Moses:** Altbabylonische Rechtsurkunden aus der Zeit der ersten babylonischen Dynastie (ca. 2300—2000 v. Chr.). Umschrift, Übersetzung und Kommentar. 8°. 1907.  
4 K 70 h — 4 M. 70 Pf.
- Steinschneider, Moritz:** Die europäischen Übersetzungen aus dem Arabischen bis Mitte des 17. Jahrhunderts. A. 8°. 1905. 1 K 90 h — 1 M. 90 Pf.  
— — B. 8°. 1905. 2 K 40 h — 2 M. 40 Pf.
- Štrekelj, Karl:** Zur slawischen Lehnwörterkunde. 4°. 1904. 5 K 30 h — 5 M. 30 Pf.
- Strzygowski, Josef:** Die Miniaturen des serbischen Psalters der königl. Hof- und Staatsbibliothek in München. Nach einer Belgrader Kopie ergänzt und im Zusammenhange mit der syrischen Bilderredaktion des Psalters untersucht. Mit einer Einleitung von V. Jagić. (Mit 1 Tafel in Farben-, 61 in Lichtdruck und 43 Abbildungen im Texte.) 4°. 1906. 42 K — 42 M.
- Wachstein, Bernhard:** Wiener hebräische Epitaphien. (Mit 3 Tafeln.) 8°. 1907. 1 K 40 h — 1 M. 40 Pf.
- Wessely, Carl:** Topographie des Fajjūm (Arsinoïtes Nomus) in griechischer Zeit. (Mit 1 Tafel.) 4°. 1904. 10 K 80 h — 10 M. 80 Pf.  
— Sahidisch-griechische Psalmenfragmente. (Mit 2 Tafeln.) 8°. 1907. 4 K 90 h — 4 M. 90 Pf.
- Wiesner, Julius:** Ein neuer Beitrag zur Geschichte des Papiers. 8°. 1904. 70 h — 70 Pf.

Zu den beigegeführten Preisen durch **Alfred Hölder**, k. u. k. Hof- und Universitäts-Buchhändler, Buchhändler der kais. Akademie der Wissenschaften (Wien, I., Rotenturmstraße 13), zu beziehen.

PLEASE DO NOT REMOVE  
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

---

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

---

PJ  
4819  
E9L64

Löw, Immanuel  
Der biblische 'ēzōb



